COMPACTLINE FC

STOLL

Der Frontlader-Spezialist.



COMPACTLINE

DER STOLL FC COMPACTLINE FRONTLADER.

Lader für die Compact-Schlepperklasse in STOLL-Qualität.

STOLL bietet jetzt auch für die kleinen Kompakt-Traktoren hochwertige Frontlader – sorgfältig entwickelt und im bewährten STOLL-Qualitätsstandard

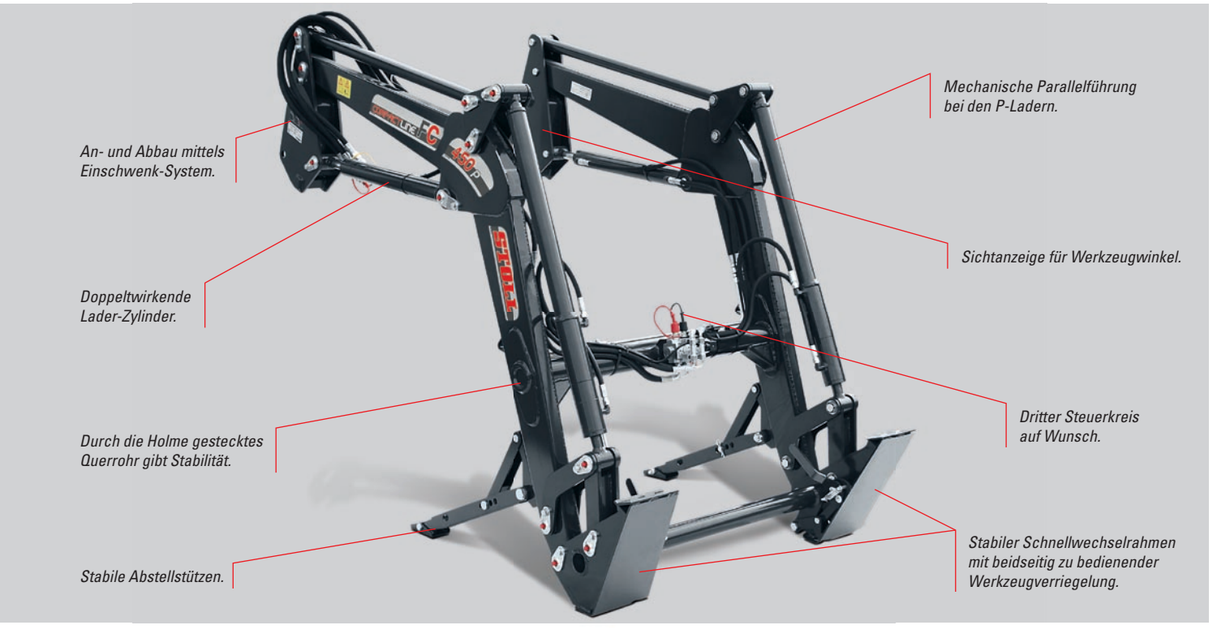
Der Frontlader-Spezialist STOLL hat jahrzehntelange Erfahrung im Frontladerbau für Traktoren bis zu 300 PS. Das damit erworbene Know-how garantiert ausgereifte Frontlader-Konstruktionen für die Kompakt-Traktoren Klasse von 15 bis 50 PS. Gleichgültig, ob Sie im Profi- oder Hobbybereich für Haus, Hof und Garten tätig sind – der STOLL FC CompactLine ist für Ihren Traktor und für alle anfallenden Arbeiten der richtige Lader. Dafür sorgen unsere Spezialisten, die auch die passenden Anbauteile für den Traktor sorgfältig konstruieren.

Hydraulische Ausrüstung oder mechanische Lader

Die Lader FC 250 H, FC 350 H und FC 450 H gibt es mit doppeltwirkenden Hydraulikzylindern, den FC 350 P und 450 P auch mit mechanischer Parallelführung.

Schnellwechselrahmen Skid Steer

Die größten Lader aus der Baureihe FC 450 H/P und FC 350 P sind mit einem Skid Steer-Schnellwechselrahmen zum schnellen Werkzeugwechsel ausgerüstet. Die Lader FC 250 H und FC 350 H haben bolzenmontierte Pin-On Werkzeuge.



FC 450 P – mit mechanischer Parallelführung.



FC 450 H – hydraulisch ohne Parallelführung.



FC 350 P – mit mechanischer Parallelführung.



FC 250 H – hydraulisch ohne Parallelführung.

Spezielles Werkzeugprogramm.

Für die speziellen Anforderungen wird ein umfangreiches Werkzeugprogramm angeboten. Es umfasst Schaufeln, Dunggabeln, Palettengabeln, Ballenspieß und eine Multifunktionsschaufel 4-in-1 mit hydraulischer Oberzange.

Alle großen Werkzeuge sind für die Aufnahme in Skid Steer-Schnellwechselrahmen ausgelegt. Die Erdschaufeln mit 1,22 m und 1,40 m Breite sind für Bolzenverriegelung Pin-On-System vorgesehen.



Lader und Traktor werden mit dem speziellen Einschwenksystem sicher miteinander verbunden. Die Abbildung zeigt den angebauten Frontlader mit den angeschlossenen Hydraulikverbindungen.



Mit wenigen Handgriffen wird der Frontlader zum Abstellen abgebaut. Per Steuergerät wird die Anbausäule aus dem Anbauteil herausgeschwenkt, die Abstellstützen herabgelassen und die Hydraulik abgekoppelt.



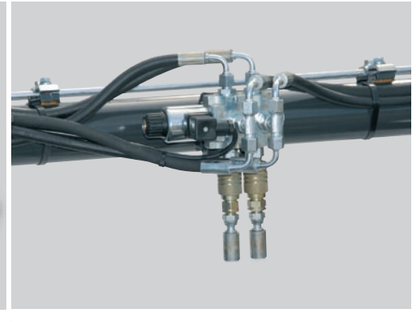
Skid Steer-Schnellwechselrahmen bei den Ladern FC 350 P und FC 450 H/P, Werkzeugwechsel – schnell und bequem.



Pin-On Werkzeug-Verbindung bei den Ladern FC 250 H und FC 350 H.



Stabile Abstellstützen sorgen für sicheren Stand beim Abstellen des Laders.



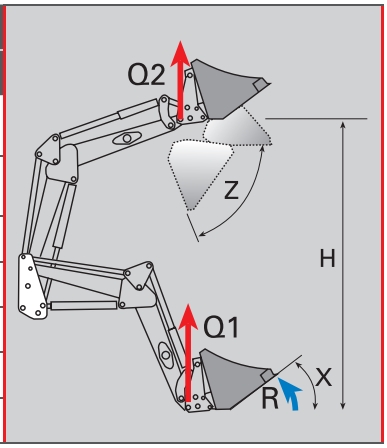
Dritter Steuerkreis zur Bedienung von Werkzeugen z. B. mit Greiffunktion – Wunschausrüstung.



Sichere und exakte Bedienung des Frontladers mit dem STOLL-Einhebelsteuergerät.

TECHNISCHE DATEN.

FC CompactLine				FC 250 H	FC 350		FC 450	
Typ				H	H	P	H	P
Passend für Traktoren mit kW/PS Leistung			kW PS	7-18 10-25	11-29 15-40		22-40 30-55	
Hubkraft (bis zu), im Werkzeugdrehpunkt	unten oben	Q1 Q2	daN	500* 400	950* 790		970* 920	
Aufbrechkraft an der Schaufelschneide		R	daN	500	900	960	1010	
Max. Hubhöhe im Werkzeugdrehpunkt		H	mm	1.700	2.435		2.590	
Ankippwinkel	unten	X	° Grad	20	27	38	41	
Abkippwinkel	oben	Z	° Grad	35	25	74	50	74
Frontladerschwinge Gewicht			kg	160	200	250	250	270



* *Wegen Kippgefahr des Traktors sind Frontladerarbeiten nur in Verbindung mit einem geeigneten Heckgewicht zulässig.*
Abb. und Zahlenangaben annähernd und unverbindlich. Konstruktionsveränderungen vorbehalten.

Spezielles Werkzeugprogramm

Für die FC CompactLine Lader bietet STOLL ein spezielles Werkzeugprogramm an. Für die Lader FC 350 P und 450 H/P gibt es Werkzeuge für Skid Steer-Schnellwechselrahmen – für kurzen und kompakten Anbau. Für FC 250 H und FC 350 H gibt es Werkzeuge für das Pin-On-System d. h. mit Bolzenverbindung.





4-in-1 Universalschaufel mit Oberzange 1,40 m/1,57 m.



Erdschaufel
Skid Steer 1,40 m/1,57 m/1,74 m
Pin-On-Bolzen 1,22 m/1,40 m.



Dunggabel
Skid Steer 1,21 m
6 Zinken/Zinkenlänge 0,56 m.



Ballenspieß
Skid Steer 1,20 m
Zinkenlänge 0,72 m.



Palettengabel
Skid Steer 1,20 m
Zinkenlänge 0,80 m.

STOLL

Der Frontlader-Spezialist.

Wilhelm Stoll Maschinenfabrik GmbH
Bahnhofstr. 21 | 38268 Lengede
Telefon: +49 (0) 53 44 / 20-0 | Fax: +49 (0) 53 44 / 20-182
E-Mail: vkf@stoll-jf.de | Internet: www.stoll-jf.de

P 1515bDE-06.10-3493220
Printed in Germany – Imprimé en Allemagne
www.trio-b.com – STLL101-055